Index		^		
INMAY	AT.	(:)	air	ne



Application/Control No.

10/558,721

Examiner

Tuyet Vo

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DEPPE ET AL.

Art Unit

2821

√ Rejected
= Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim Date Image: Section of the content of the co								J		Ц	L
Te DOLL DO	Cla	im	Date								
1 - 2 - 3 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7 - 8 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7			1	Ι	Ι	Γ.	Ţ <u>Ŧ</u>	ÍΤ	Γ	Π	П
1 - 2 - 3 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7 - 8 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7	<u>a</u>	ina	/0/								
1 - 2 - 3 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7 - 8 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7	ᇤ	'n	117								
5 -		0	6								
5 -		1	-	ऻ			ऻ				П
5 -		2	-	П	Г	Г	Π		Г		П
5 -		3	-								
8 - 9 - 10 - 11 + 12 - 13 - 14 + 15 + 16 + 17 - 18 N 19 - 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		4	-								
8 - 9 - 10 - 11 + 12 - 13 - 14 + 15 + 16 + 17 - 18 N 19 - 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		5	-								
8 - 9 - 10 - 11 + 12 - 13 - 14 + 15 + 16 + 17 - 18 N 19 - 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		6	Ŀ								
10 -			<u>-</u>				$oxed{oxed}$				Щ
10 -		8	<u> -</u>								Ш
11		9	<u> -</u>	匚	匚		_	_	_		Ш
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		10	<u> -</u>	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$		┖	_	╙	_	L
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		11	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	1	<u> </u>	_	Ш
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		12	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	_	_				Ш
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		13	_	_	<u> </u>		_				
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49	L	14		\vdash	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		15		<u> </u>	_		ļ	ļ	L.	<u> </u>	Щ
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49	<u> </u>	16	+	⊢	 	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	_	Ш
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49	<u> </u>	17	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		18		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		Н
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		19	-	<u> </u>	L			_	₽		Н
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		20	_	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	┡	₩	_	Щ
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49	ļ	21	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		⊢	<u> </u>	_	Ш
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49		22	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	├-	\vdash
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49	<u> </u>	23	-	-	<u> </u>	 	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	Н
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	<u> </u>	24		-	├	_		⊢	⊢	H	Н
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		20	\vdash	\vdash	├	├		-	├	-	Н
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		20	-		┢			-		-	Н
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		28	-		├	\vdash	_		-	-	╌
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	20	-	H	\vdash	_	-	-		-	H
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	30	┢	-		\vdash	_	-	-		Н
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		31	-			_	 	H	┢	 	\vdash
33 34 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 45 46 47 48 49 49		32		-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash		H
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		33	Н		Г		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34	П				1	\vdash	\vdash		Н
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35								Г	М
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		36					\vdash			<u> </u>	Н
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		37						Г			П
39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		38					Г	Г	<u> </u>		П
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		39					Ι			Π	П
41											
43		41									
44 45 46 47 48 49		42									
45 46 47 48 49		43									
46 47 48 49											
47 48 49											
48 49											
49											
50											
	I	50]							

Claiiii		L				vai	_		_	
Final	Original									
	51	\vdash	-	1	1	-	-	-	-	╌
<u> </u>	31	⊢	₩	-		₩	_	—	ļ	!
	51 52 53				l	1	l	L	<u> </u>	
	53		1	1				l		
	54	1	\vdash		1	T	\vdash	Г		
	55	╁	╁	 	 	\vdash	\vdash	⊢	-	
	54 55 56	₩.	┡	ــــ	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
	56									
	57	I	Ī	I	Ι	Ī .				
	57 58							\Box	Г	
	59	一	†	\vdash	一	 	-	 	├──	
	39	}—	┢	┼	⊢	-	<u> </u>	-	-	_
	60	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>
	61 62									
	62									
	63	<u>† </u>	<u> </u>	T	i –	t				
	64	 	 	 	┢	╁	\vdash	\vdash	\vdash	
-	04		⊢	-	⊢	├	-	<u> </u>	-	├
<u> </u>	63 64 65	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
L_	66 67	L	L	L_	L	L	L	L	L	L
	67									Ι
	68	 	_	T		t			_	_
-	60	┢	╁	-		1	\vdash	⊢	⊢	⊢
-	69	-	-	-	├	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┡
	70								_	
1	71	1			l					1
	72									Г
	73	 	 	✝	╁	t	\vdash	\vdash	\vdash	T
\vdash	74	┢	╁	\vdash	\vdash	⊢	┢			
—	74	-	-		├-	-	-	_	-	-
ļ	/5	<u> </u>	_	↓_	╙	ـــــ		_	_	ㄴ
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78									
1	77			I	Г					
	78				\vdash					
<u> </u>	70	┪		 	\vdash	\vdash	┢╾	_	\vdash	\vdash
-	73	⊢	┢	├	-	⊢	⊢	-	┝	-
	80 81		_	↓	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	81			<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>
	82 83					İ		İ		
	83									
	84	\vdash	┰				_			
 	85	 	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	00	\vdash	\vdash	⊢	-	├—	\vdash	\vdash		-
<u> </u>	86	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		L
L	87	<u> </u>	<u> </u>	匚	<u>L</u>	匚		L.	L_	
L	88 89	L	<u> </u>	l ⁻						
	89									
	90	-	┪	┢			_	_		
\vdash	90 91	-	H	-	-	-	-	H		
\vdash	91	├—	\vdash	\vdash	\vdash		-		ļ	
<u> </u>	92	<u> </u>	<u> </u>		\vdash			<u> </u>		<u> </u>
	93			L		$oxed{oxed}$				L
	94		_	_						
	95									
	96	\vdash	\vdash			\vdash				Н
—	97	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	-	\vdash		Н
<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\square			\vdash
<u></u>	98	<u> </u>		oxdot	Ш	L.:				
	99									
	100									

Claim		Date								
a	Original									
Final	[j.					ĺ				
_	Ō									
	101		⊢	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢
	101 102		⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	_	\vdash
	102		<u> </u>	_	-		-	<u> </u>	-	_
	103	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	103 104 105	_	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.
	105	ᆫ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	106 107	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	ᆫ	_	Щ
	107	_					_	ㄴ	_	
	108							L		
	108 109	L		L						
	110						L			
	111			L	Ĺ			Ĺ		
	112	L	L							
	113									
	110 111 112 113 114 115					Π	Г			
	115			Г		Г		Г	Г	П
	116							_	Г	Г
	116 117 118	Г	_	<u> </u>	T	\vdash	\vdash		Ι-	
	118		\vdash	 	 -		H	 	 	\vdash
	119	-	-	-	_	\vdash	\vdash	H	\vdash	_
	120	 	╌	\vdash			\vdash	┢	┢	_
	120 121 122	-	-	-	-	⊢	┝	\vdash	⊢	_
	122	 	_	\vdash		H	\vdash	-	-	
	122		-		_	_	-			
	123 124 125		 	-		<u> </u>	-	-	-	
	124	_	-	_			-	 —	⊢	
	120	<u> </u>	_	⊢	┡	_	<u> </u>			
	126 127 128 129 130		_	<u> </u>	┝	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	127	L		┡	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	
	128	<u> </u>		L	<u> </u>	-		<u> </u>	_	
	129					<u> </u>			_	
	130		_						_	_
	131		_		Щ					
	131 132			L_	Ш	Щ		<u> </u>	L	
	133			$ldsymbol{ld}}}}}}$					Ш	
	134 135			L_		Ш		$oxed{oxed}$	<u> </u>	
	135									
	136									
	137 138									
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									\neg
	143									\Box
	144		\neg							\dashv
\neg	145									\dashv
	146			Н	\vdash			H	-	\dashv
	147		-			\vdash			\vdash	-
	148	\dashv	_	\vdash		\dashv		\dashv		-
	149	\dashv	-1	\vdash	\dashv	\dashv			-	\dashv
	150	-	-			\vdash	-	\vdash	\dashv	
	150				\Box					